联合国 S/2021/999



# 安全理事会

Distr.: General
2 December 2021
Chinese
Original: English

## 安全理事会主席的说明

在 2015 年 7 月 20 日就题为“不扩散”的项目举行的第 7488 次会议上，安全理事会通过了第 2231(2015)号决议。

在该决议第 4 段，安全理事会请国际原子能机构总干事定期向安理会报告伊朗伊斯兰共和国履行其根据《联合全面行动计划》所作承诺的最新情况，并随时报告直接影响履行这些承诺的任何关切问题。

据此，主席随本说明分发总干事 2021 年 8 月 17 日的报告(见附件)。

21-17967 (C) 091221 101221

附件

## 2021 年 8 月 17 日国际原子能机构总干事给安全理事会主席的信

谨随函附上向国际原子能机构理事会提交的文件(见附文)。

请提请安全理事会所有成员注意本信及文件为荷。

拉斐尔•马里亚诺•格罗西(签名)

附文

[原件：阿拉伯文、中文、英文、法文、俄文和西班牙文]

# 根据联合国安全理事会第 2231(2015)号决议在伊朗伊斯兰共和国开展核查和监测*

## 总干事的报告

1. 总干事提交理事会并同时提交联合国安全理事会(安全理事会)的本报告内容涉及伊朗伊斯兰共和国(伊朗)履行其在《联合全面行动计划》(全面行动计划)下与其浓缩相关活动有关的核相关承诺的情况。本报告是对总干事以往报告以来的发展情况所作的更新。[1]

## 浓缩相关活动

2. 在 2021 年 8 月 2 日的信中，伊朗通知原子能机构，它打算在纳坦兹燃料浓缩中试厂有序地进行“一些运行管线改造”，以便除其他外，特别是获得生产“高浓铀”的“新运行模式”。[2] [3]

3. 2021 年 8 月 10 日，原子能机构审查了燃料浓缩中试厂经更新的《设计资料调查表》，其中对用于生产铀-235 丰度达到 60%的六氟化铀的这种新模式作了如下描述：将铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀装入安装在 4 号和 6 号研究与发展(研发)生产线上的两套 IR-4 型离心机和 IR-6 型离心机级联，以生产铀-235 丰度达到 60%的六氟化铀；并将这两套级联产生的尾料装入 1 号研发生产线上的 IR-5 型离心机和 IR-6s 型离心机级联，以生产铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀。

4. 2021 年 8 月 14 日，原子能机构在燃料浓缩中试厂进行了设计资料核实，并在此期间核实，伊朗 2021 年 8 月 2 日信函中所述的“运行管线”改造已经实施，而且已经配置生产铀-235 丰度达到 60%的六氟化铀的新运行模式。2021 年 8 月 15 日，原子能机构核实，伊朗已开始将铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀装入该生产工艺。原子能机构还核实，4 号和 6 号研发生产线含有两套分别由 153 台 IR-4

* 以文号 GOV/INF/2021/40 分发国际原子能机构理事会。

[1] GOV/2021/28 号、GOV/INF/2021/32 号、GOV/INF/2021/36 号和 GOV/INF/2021/39 号文件。

[2] 这是伊朗在《设计资料调查表》中申报的在燃料浓缩中试厂生产浓缩六氟化铀的第五种模式(见 GOV/INF/2021/22 号文件第 3 段、GOV/INF/2021/29 号文件第 3 段和 GOV/2021/28 号文件第 24 段)。第一种模式仅用于生产铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀，而其他四种模式(包括该新模式)用于生产铀-235 丰度达到 60%的六氟化铀。

[3] “全面行动计划”，“附件一——核相关措施”，第 28 段。

型离心机和 164 台 IR-6 型离心机组成的级联，[4] 以及 1 号研发生产线含有一套由 29 台 IR-5 型离心机和 39 台 IR-6s 型离心机组成的级联。[5]

---

[4] 此前，伊朗一直仅在使用 6 号研发线上一套由 164 台 IR-6 型离心机组成的级联生产铀-235 丰度达到 60%的六氟化铀(GOV/2021/28 号文件第 24 段)。

[5] 以前在 GOV/2021/10 号文件第 33 段中提到的这两套中型级联现正在作为一套级联运行。